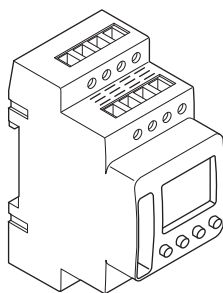


**Interruttore crepuscolare programmabile IC2000p+**

Informazioni prodotto / descrizione menu



CCT15483

*Interruttore crepuscolare programmabile IC2000p+*

*Descrizione dell'interruttore crepuscolare*

*Indicatori ed elementi di comando*

*Funzionamento*

*Struttura menu*

*Installazione iniziale*

*Menu Crepuscolare*

*Impostazione di un orario di commutazione*

*Modifica di un orario di commutazione*

*Cancellazione di un orario di commutazione*

*Impostazione di ora legale/solare*

*Impostazione della funzione ferie*

*Impostazione del PIN*

*Impostazione dell'ingresso esterno*

*Attivazione commutazione override e permanente*


*Ripristino delle impostazioni di base*

*Schneider Electric Industries SAS*

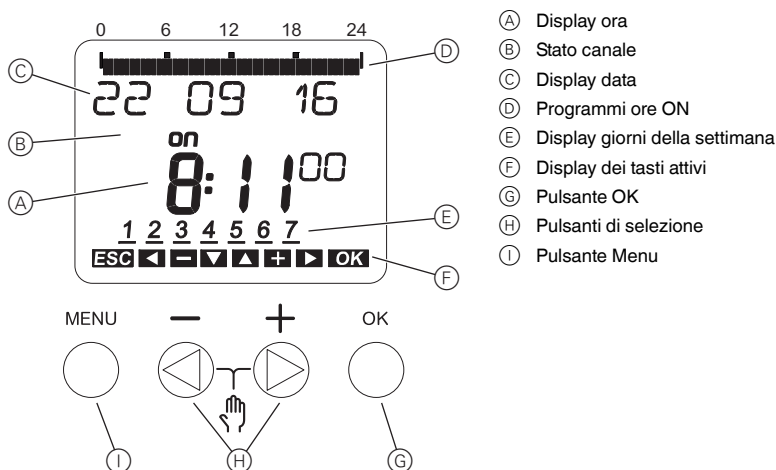
## Descrizione dell'interruttore crepuscolare

L'interruttore crepuscolare programmabile IC2000p+ con interruttore orario settimanale controlla gli impianti di illuminazione di strade, scale esterne, ecc.

La programmazione può essere effettuata su questo dispositivo.

 Il dispositivo non deve controllare alcuna applicazione rilevante per la sicurezza.

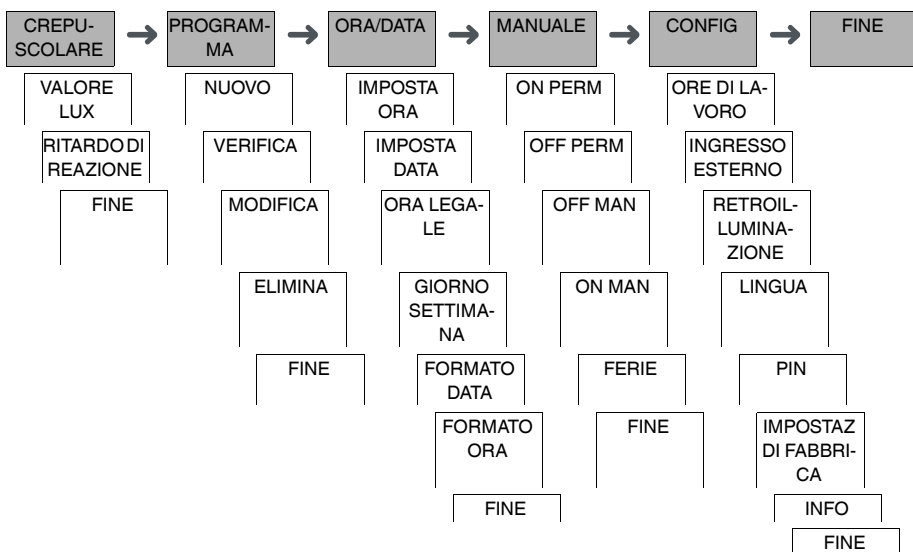
## Indicatori ed elementi di comando



## Funzionamento

Pulsante	Funzione
Pulsante <b>MENU</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Apre il menu</li><li>• In modalità menu: un passo indietro</li><li>• In modalità programmazione: cancella modalità di programmazione</li></ul>
Pulsanti di selezione	<ul style="list-style-type: none"><li>• Commutare tra le voci di menu</li><li>• Aumentare/diminuire valore</li></ul>
Pulsante <b>OK</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• In modalità menu: selezionare voce di menu</li><li>• In modalità di programmazione: confermare impostazione</li></ul>

## Struttura menu



## Installazione iniziale

Le impostazioni di base, come la data, l'ora, ecc. devono essere eseguite al primo avvio o dopo un ripristino.

Il dispositivo si avvia nel menu impostazioni con la voce **LINGUA**.

- ① Selezionare la lingua.
- ② Confermare il messaggio **FORMATO DATA**.
- ③ Selezionare il formato data.
- ④ Impostare l'anno.
- ⑤ Impostare il mese.
- ⑥ Impostare il giorno.
- ⑦ Confermare il messaggio **FORMATO ORA**.
- ⑧ Selezionare il formato ora.
- ⑨ Impostare l'ora.
- ⑩ Impostare i minuti.
- ⑪ Selezionare ora legale.

## Menu Crepuscolare



Nel menu **CREPUSCOLARE** è possibile controllare e modificare la luminosità di commutazione e i tempi di ritardo.

### VALORE LUX

È possibile impostare la luminosità alla quale il carico dovrebbe essere acceso. Quest'impostazione è valida per ogni giorno della settimana. 30 lux è preimpostato.

### RITARDO DI REAZIONE

È possibile impostare per quanto tempo la luminosità impostata deve essere costantemente superata o non raggiunta fino all'accensione del carico. Con un ritardo di reazione è possibile impedire che l'interruttore crepuscolare risponda a brevi influssi, ad es. i fari di un veicolo. 60°s sono preimpostati.

## Impostazione di un orario di commutazione

PROGRAMMA

NUOVO

Un orario di commutazione consiste sempre di un orario di inizio e di un orario di fine. È possibile selezionare se il carico è spento (**SPEGNIMENTO NOTTURNO**) o acceso (**ACCENSIONE**). È possibile impostare gli orari di commutazione per uno specifico giorno della settimana o copiarli per più giorni della settimana. I giorni della settimana copiati sono indicati come blocco.

Esempio: L'illuminazione della vetrina di un negozio non dovrebbe rimanere accesa per tutta la notte. Per spegnere l'illuminazione, impostare uno **SPEGNIMENTO NOTTURNO** nel momento desiderato.

Per impostare un orario di commutazione:

- ① Confermare il messaggio relativo agli slot di memoria liberi.
- ② Selezionare **ACCENSIONE** o **SPEGNIMENTO NOTTURNO**.
- ③ Impostare l'ora.
- ④ Impostare i minuti.
- ⑤ Impostare il giorno della settimana.
- ⑥ Impostare **FINO ALLE**.
- ⑦ Se l'orario di commutazione deve essere valido solo per un giorno della settimana, selezionare **SALVA**. L'orario di commutazione è impostato.
- ⑧ Se l'orario di commutazione deve essere copiato come blocco per più giorni della settimana, selezionare **COPIA**.
- ⑨ Selezionare altri giorni della settimana e confermare in ogni caso.  
I giorni della settimana contenuti nel blocco sono indicati nel display dei giorni della settimana.  
Per rimuovere un giorno della settimana dal blocco, selezionare nuovamente il giorno della settimana utilizzando i pulsanti di selezione.
- ⑩ Dopo aver impostato i giorni della settimana desiderati, selezionare **SALVA**.

## Modifica di un orario di commutazione

PROGRAMMA

MODIFICA

Si può cambiare l'orario degli orari di commutazione. In caso di orari di commutazione all'interno di un blocco, è possibile selezionare se la modifica dell'ora deve essere applicata all'intero blocco o solo ad un determinato giorno della settimana. Questo giorno della settimana viene quindi rimosso dal blocco.

- ① Selezionare l'orario di commutazione.  
Il display visualizza in sequenza tutti gli orari di commutazione. Se non è impostato alcun orario di commutazione per un giorno della settimana, viene indicato sul display tramite --:--.  
Se l'orario di commutazione selezionato fa parte del blocco, tutti i giorni del blocco vengono visualizzati sul display del giorno della settimana. Il giorno della settimana selezionato lampeggia.
- ② Impostare l'ora.
- ③ Impostare i minuti.
- ④ Impostare la durata.
- ⑤ Se l'orario di commutazione selezionato è impostato solo un giorno della settimana, appare solo l'opzione **SALVA**.
- ⑥ Se l'orario di commutazione selezionato fa parte di un blocco, selezionare **MODIFICA BLOCCO** o **MODIFICA GIORNO SETTIMANA**.
  - **MODIFICA BLOCCO** cambia l'orario per tutti gli orari di commutazione del blocco.
  - **MODIFICA GIORNO SETTIMANA** cambia l'orario per l'orario di commutazione selezionato. L'orario di commutazione selezionato viene rimosso dal blocco.

## Cancellazione di un orario di commutazione

PROGRAMMA

ELIMINA

È possibile cancellare gli orari di commutazione in qualsiasi momento. Se un orario di commutazione fa parte di un blocco, è possibile cancellare l'intero blocco o rimuovere l'orario di commutazione dal blocco. È inoltre possibile cancellare tutti gli orari di commutazione contemporaneamente.

Cancellazione di un orario di commutazione:

- ① Selezionare **SINGOLO**.
- ② Selezionare l'orario di commutazione.  
Il display visualizza in sequenza tutti gli orari di commutazione. Se non è impostato alcun orario di commutazione per un giorno della settimana, viene indicato sul display tramite --:--.  
Se l'orario di commutazione selezionato fa parte del blocco, tutti i giorni del blocco vengono visualizzati sul display del giorno della settimana. Il giorno della settimana selezionato lampeggia.
- ③ Se l'orario di commutazione selezionato è valido solo per un giorno della settimana, appare solo l'opzione **ELIMINA GIORNO SETTIMANA**.
- ④ Se l'orario di commutazione selezionato fa parte di un blocco, selezionare **ELIMINA BLOCCO** o **ELIMINA GIORNO SETTIMANA**.
  - **ELIMINA BLOCCO** cancella l'orario per tutti gli orari di commutazione del blocco.
  - **ELIMINA GIORNO SETTIMANA** rimuove l'orario di commutazione selezionato dal blocco e lo cancella.

Cancellazione di tutti gli orari di commutazione:

- ① Selezionare **ELIMINA TUTTO**.
- ② Confermare con **CONFERMA**.

## Impostazione di ora legale/solare

ORA/DATE

ORA LEGALE

È possibile adattare l'ora legale e solare alla propria zona.

- ① Selezionare la regione dell'ora legale/solare.

## Impostazione della funzione ferie

MANUALE

FERIE

Con la funzione ferie, è possibile impostare una commutazione per un periodo prolungato su uno dei setting seguenti:

- completamente on
- completamente off
- solo accensione o spegnimento crepuscolare.

Gli orari di commutazione programmata non sono validi quando la funzione ferie è attiva. È possibile impostare un solo orario ferie.

- ① Selezionare **ON**, **OFF** o **CREPUSCOLARE SEMPLICE**.
- ② Confermare **INIZIO FERIE**.
- ③ Impostare l'anno.
- ④ Impostare il mese.
- ⑤ Impostare il giorno.
- ⑥ Impostare l'ora.
- ⑦ Confermare **FINE FERIE**.
- ⑧ Impostare l'anno.
- ⑨ Impostare il mese.
- ⑩ Impostare il giorno.
- ⑪ Impostare l'ora.

## Impostazione del PIN

CONFIG

PIN

Un PIN protegge dall'uso non autorizzato.

Se si dimentica il PIN, contattare il centro di assistenza clienti del proprio paese, indicando il numero di serie del proprio dispositivo.

- ① Selezionare **ATTIVA PIN**.  
**DISATTIVA PIN** cancella la funzione di protezione PIN.
- ② Confermare **PIN ATTUALE**.
- ③ Impostare nuovo PIN.



Le cifre del PIN vengono impostate una dopo l'altra con **+/-** e confermate con **OK**. Una volta impostata cifra, non può più essere cambiata. Quando l'ultima cifra viene confermata con **OK**, il PIN viene salvato. In caso di dubbi, uscire dalla procedura di impostazione PIN con **MENU**.

## Impostazione dell'ingresso esterno

CONFIG

INGRESSO  
ESTERNO

Il dispositivo ha un ingresso esterno; è possibile impostare se e in che modo, rispondere a un segnale esterno. Nel menu **INGRESSO ESTERNO** è possibile impostare la funzione che deve essere eseguita. Se la funzione è attivata tramite un pulsante esterna o un interruttore, **ESTERNO** appare sul display.

### NON ATTIVO

L'ingresso esterno non ha funzione.

### PULSANTE

L'ingresso esterno attende un breve segnale ed esegue una funzione alla volta.

- **MANUALE**  
Azionando il pulsante esterno si passa alla funzione manuale.
- **TIMER**  
Il carico è acceso o spento per un massimo di 23 ore e 59 minuti. Impostare la durata e la funzione desiderata.
- **TEMPORIZZATORE LUCI**  
Il carico è acceso per un massimo di 59 minuti. Impostare la durata e se il carico può essere spento o resettato.

### COMMUTAZIONE

L'ingresso esterno commuta tra due stati.

- **ON PERM**  
Accende il carico in maniera permanente.
- **OFF PERM**  
Spegne il carico in maniera permanente.
- **CREPUSCOLARE SEMPLICE**  
Tutti gli orari di commutazione fatta eccezione per quelli della luce crepuscolare sono disattivati.

## Attivazione commutazione override e permanente

È possibile impostare la commutazione manuale o permanente tramite il menu **MANUALE** o usando combinazioni di tasti sul dispositivo.

### Commutazione manuale

Se si desidera commutare brevemente il carico a un altro stato di commutazione (ad es. da **ON** a **OFF**), attivare manuale. Questo stato rimane valido solo fino al prossimo orario di commutazione.

Se manuale è attivo, appare brevemente **MAN** sul display.

### Commutazione permanente

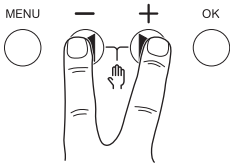
Se si desidera commutare il carico in modo permanente, attivare la commutazione permanente. Quando la commutazione permanente è attivata, gli orari di commutazione non hanno alcun effetto.

Se si desidera selezionare se il carico deve essere commutato su **ON** o **OFF** in modo permanente, usare il menu **MANUALE**.

Se si utilizzano le combinazioni di tasti per attivare la commutazione permanente, il carico viene commutato all'altro stato di commutazione (ad es. da **ON** a **OFF**).

Se la commutazione permanente è attiva, appare brevemente **PERM** sul display.

### Combinazioni di tasti

Pulsanti	
Attivazione manuale	Premere i pulsanti contemporaneamente
Attivazione commutazione permanente	Premere e tenere premuti i pulsanti contemporaneamente per circa 2 s
Cancellazione manuale Cancellazione commutazione permanente	Premere i pulsanti contemporaneamente



## Ripristino delle impostazioni di base

È possibile ripristinare le impostazioni di base, come data, ora, ecc. e cancellare o mantenere tutti gli orari di commutazione.

Vi sono due opzioni: Caricare le impostazioni di fabbrica tramite il menu **CONFIG** o resettare il dispositivo utilizzando combinazioni di tasti sul dispositivo.



Caricando le impostazioni di fabbrica si cancellano anche tutti gli orari di commutazione. Se si resettano le impostazioni di base e si intendono mantenere gli orari di commutazione, usare la funzione Reset.

### Caricamento delle impostazioni di fabbrica

CONFIG

IMPOSTAZ DI  
FABBRICA

- ① Premere **RICHIAMA**.
- ② Effettuare le impostazioni di base come descritto nel capitolo "Installazione iniziale".

### Ripristino

- ① Premere tutte e quattro i pulsanti del dispositivo contemporaneamente.
- ② Selezionare la lingua.
- ③ Se si desidera mantenere gli orari di commutazione, selezionare **PRESERVA PROG.**
- ④ Se si desidera cancellare gli orari di commutazione, selezionare **ELIMINA PROG.**
- ⑤ Impostare le impostazioni di base come descritto nel capitolo "Installazione iniziale".

## Schneider Electric Industries SAS

In caso di domande tecniche si prega di contattare il Centro Servizio Clienti del proprio paese.

[schneider-electric.com/contact](http://schneider-electric.com/contact)